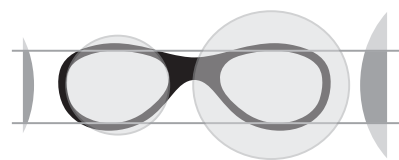


Installation de verres correcteurs sur les lunettes Amblyz™

Tous les verres correcteurs utilisés sur les lunettes Amblyz™ doivent passer l'essai de chute de bille de la FDA (bille en acier de 5/8» de 0,56 onces tombant d'une hauteur de 50 pouces).

Le poids et l'épaisseur du verre contribuent au **confort du port des lunettes Amblyz™**, nous vous recommandons donc de :

- Privilégier de plus petites tailles d'ébauches de verres correcteurs. Les verres découpés à partir de ces ébauches seront beaucoup plus fins et légers.



résultant en une faible épaisseur de verre

petite ébauche de verre

grande ébauche de verre

résultant en une forte épaisseur de verre

- Privilégier des verres avec un indice supérieur ou des verres asphériques pour des valeurs dioptriques plus élevées.

Moins (-) Puissance pour myopes -4.00		Plus (+) Puissance pour hypermétropes +4.00	
6.3 mm	CR39 1.5	5.5 mm	
4.7 mm	Hi-index 1.6	4.4 mm	
4.2 mm	Hi-index 1.67	3.8 mm	
3.7 mm	Hi-index 1.74	2.7 mm	

Toutes les mesures sont prises à partir d'un verre non taillé de 65 mm.

- Utiliser un bord biseauté standard pour monter le verre sur la monture.



- Privilégier un matériau pour les verres plus légers que le verre (par exemple : polycarbonate, CR-39 ou tout autre matériau « plastique »).

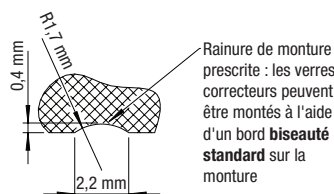
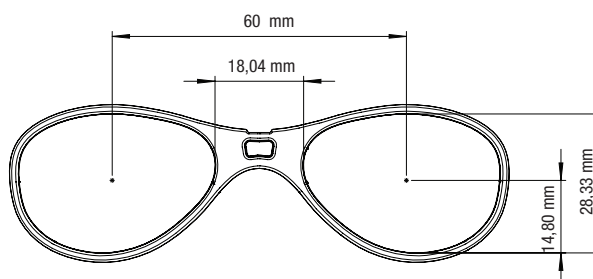
- Lors du choix de la correction optique, tenez compte de l'angle pantoscopique à 6 degrés de la monture. Ajuster la puissance optique conformément à l'angle pantoscopique peut s'avérer nécessaire, surtout en cas de verres à puissance élevée.

- Lors du choix de la correction optique, tenez compte du vertex de la monture. Celui-ci peut changer d'un enfant à l'autre, et peut être modifié en utilisant des plaquettes pour le nez. Ajuster la puissance optique des verres au vertex peut être nécessaire.

Instructions pour les parents

Le bon fonctionnement des lunettes Amblyz™ dépend d'une utilisation et d'un entretien conformes aux instructions fournies. Assurez-vous que les parents lisent le manuel d'utilisateur et comprennent les instructions et les avertissements.

Dimensions de la monture pour les verres prescrits



Mpro-A4-005-FR

Product Covered by U.S. patent No. 5,452,026. Other patents pending.

Réglage initial des Lunettes Amblyz™

À effectuer uniquement par un professionnel de la santé formé !

Usage prévu : Les lunettes Amblyz™ désignent un module d'obturation électronique destiné à l'occlusion de l'œil de façon intermittente. Les lunettes Amblyz™ sont adaptées aux enfants de 3 à 10 ans. **Contre-indications :** L'utilisation des lunettes Amblyz est contre-indiquée chez les patients sujets aux épilepsies photo-sensibles induites préalables ou qui présentent de tels antécédents familiaux. Le cas échéant, et conformément aux instructions d'un médecin ou d'un optométriste, des verres optiques peuvent être adaptés, avec la monture sur mesure incluse.

Avant de faire porter des lunettes Amblyz™ à un enfant, assurez-vous que l'anatomie de l'enfant est adaptée à la monture. La monture doit être bien ajustée pour un port confortable. L'ajustement peut être amélioré grâce aux réglages ci-dessous :

- Les plaquettes pour le nez sont détachables. La monture peut mieux s'adapter à certains enfants en retirant les plaquettes.
- **Un cordon flexible peut être fixé aux branches de la monture, pour aider à garder les lunettes en place. Choisissez un cordon permettant un ajustement stable et confortable autour de la tête.**
- La monture de verres prescrits est fabriquée en Grilamid. Elle peut être ajustée en appliquant de la chaleur, comme toute autre monture en Grilamid.
- Important : **Si les lunettes Amblyz™ ne s'ajustent pas bien à l'enfant, ne lui faites pas porter de lunettes Amblyz™.**

AMBLYZ™
Lunettes de la Division médicale **XPAND™**

Pour plus d'informations, visitez www.amblyz.com ou scannez ce code QR.



Allumer les lunettes Amblyz™

1. Par défaut, les lunettes sont éteintes. Pour les allumer, utilisez un tournevis fin à tête plate et insérez-le dans le trou le plus grand du côté intérieur droit des lunettes. **Tournez délicatement le tournevis de 60 degrés dans le sens horaire** jusqu'à sentir un clic (les deux verres seront progressivement occlus, à deux secondes d'intervalle).



Avertissement !

Une rotation supérieure à 60° pourrait **casser** le produit, ce qui n'est pas couvert par la garantie !



Faire tourner de 60° dans le sens horai



Point de rupture !

Réglage pour procéder à l'occlusion de l'œil



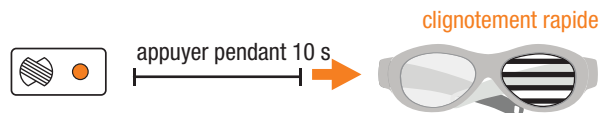
2. Connectez les lunettes à un chargeur ou port USB. Aussi bien le voyant LED que les deux verres doivent clignoter rapidement, puis finalement arrêter de clignoter et rester transparents.
3. Appuyez sur le bouton situé dans le petit trou sur le côté intérieur droit des lunettes, à l'aide d'une épingle à pointe peu tranchante.



Avertissement !

Toutes les pressions doivent être exercées **délicatement à l'aide d'une épingle à pointe peu tranchante**. L'usage de la force et d'objets aiguisés endommagera le bouton et **rendra le produit inutilisable !**

Maintenez le bouton enfoncé pendant dix secondes ou jusqu'à ce que le voyant LED et le verre gauche commencent à clignoter.

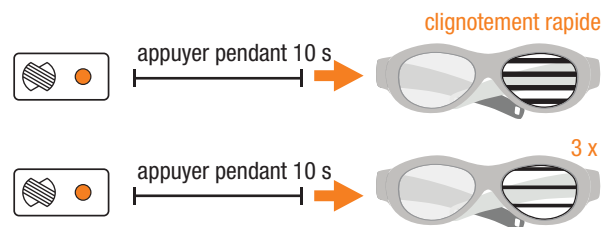


4. **À ce stade, vous devez choisir le verre à occlure. Faites particulièrement attention à occlure le bon il. Une fois réglé, il sera impossible de revenir sur votre choix.**

Occlusion de l'œil GAUCHE



5. Si vous souhaitez occlure l'œil gauche, appuyez sur le bouton pendant dix autres secondes, sinon passez à l'étape suivante. Le verre gauche et le voyant LED doivent maintenant clignoter plus rapidement. Si vous êtes sûr que c'est le verre que vous souhaitez occlure, appuyez de nouveau pendant dix secondes sur le bouton, afin de régler définitivement ce verre comme verre à occlure. Le verre clignotera maintenant trois fois de plus et votre choix sera définitif. Si vous souhaitez changer d'avis avant d'avoir défini l'œil à occlure, débranchez le câble USB.

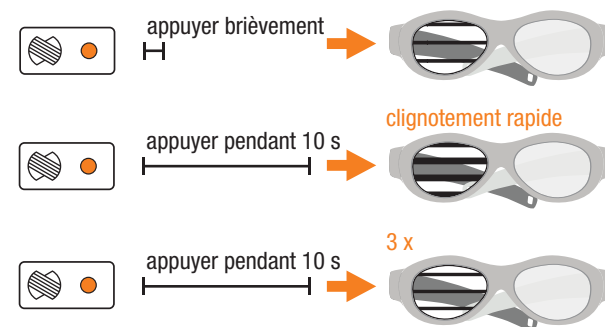


Lunettes réglées pour l'occlusion de l'œil GAUCHE.

Occlusion de l'œil DROIT



6. Si vous souhaitez occlure l'œil droit, appuyez brièvement sur le bouton. Le verre sur l'œil droit doit maintenant clignoter. Appuyez sur le bouton pendant dix secondes. Le verre droit doit maintenant clignoter plus rapidement. Si vous êtes sûr que c'est le verre que vous souhaitez occlure, confirmez votre choix en appuyant à nouveau pendant dix secondes sur le bouton – le verre droit clignotera maintenant trois fois et votre choix sera définitif. Si vous souhaitez changer d'avis avant d'avoir défini l'œil à occlure, débranchez le câble USB.



Lunettes réglées pour l'occlusion de l'œil DROIT.

Une fois l'œil réglé, utilisez les autocollants ci-joints pour protéger les deux trous.

